

Цель реализации программы: профессиональное обучение лиц, ранее не имевших профессии рабочего или получающих вторую профессию по программе профессиональной подготовки с получением квалификационного 3 разряда по профессии рабочего 14612 «Монтажник по монтажу стальных и железобетонных конструкций».

Срок освоения программы – 320 часов (2 месяца)

Форма обучения: очная.

Категория слушателей: к освоению программы допускаются лица имеющие и не имеющие основного общего или среднего общего образования.

Учебный план программы

№ п/п	Наименование учебного модуля, дисциплины, раздела, темы	Трудоемкость в часах			
		Всего	Аудиторные занятия		Самостоятельная работа
			Теоретические занятия	Практические занятия	
1.	Раздел 1. Введение	2	2	-	-
2.	Раздел 2. Основы рыночной экономики и предпринимательства	8	6	-	2
3.	Раздел 3. Чтение чертежей	6	6	-	-
4.	Раздел 4. Материаловедение	8	6	-	2
5.	Раздел 5. Допуски и технические измерения	4	4	-	-
6.	Раздел 6. Основы электротехники	6	6	-	-
7.	Раздел 7. Общие требования промышленной безопасности и охраны труда	6	6	-	-
8.	Раздел 8. Специальная технология	72	58	-	14
9.	Тема 8.1. Общие сведения о производстве работ и организации рабочего места	6	4	-	2
10.	Тема 8.2. Монтажный инструмент и приспособления	6	4	-	2
11.	Тема 8.3. Металлические и сборные железобетонные конструкции. Технология подготовки конструкций к монтажу.	24	18	-	6
12.	Тема 8.4. Монтаж стальных и сборных железобетонных конструкций.	24	20	-	4
13.	Тема 8.5. Такелажные работы	4	4	-	-
14.	Тема 8.6. Охрана труда, электробезопасность и пожарная безопасность при производстве монтажных работ.	8	8	-	-
15.	Раздел 9. Производственное обучение	204	-	204	-
16.	Тема 9.1. Ознакомление с монтажной площадкой. Инструктаж по охране труда	2	-	2	-
17.	Тема 9.2. Обучение работе с ручным и механизированным инструментом и на станочном оборудовании	10	-	10	-
18.	Тема 9.3. Обучение работе по строповке конструкций	28	-	28	-
19.	Тема 9.4. Обучение работе с такелажными приспособлениями и оборудованием	26	-	26	-
20.	Тема 9.5. Заделка стыков сборных железобетонных конструкций	24	-	24	-

21.	Тема 9.6. Монтажные, погрузочно-разгрузочные и складские работы	30	-	30	-
22.	Тема 9.7. Самостоятельное выполнение работ монтажника по монтажу стальных и железобетонных конструкций 3-го разряда	80	-	80	-
23.	Квалификационный экзамен	8	4	4	-
24.	Итого	320	98	204	18

Цель реализации программы: профессиональное обучение лиц, имеющих профессию рабочего 14612 «Монтажник по монтажу стальных и железобетонных конструкций» по программе профессиональной подготовки (повышения квалификации) с получением квалификационного 4-5 разряда.

Срок освоения программы – 160 часов (1 месяц)

Форма обучения: очная.

Категория слушателей: к освоению программы допускаются лица, имеющие основное общее или среднее общее образование, профессию 14612 «Монтажник по монтажу стальных и железобетонных конструкций». Опыт работы монтажником не менее одного года в области монтажа стальных и железобетонных конструкций для 4 разряда. Опыт работы монтажником не менее трех лет в области монтажа стальных и железобетонных конструкций для 5 разряда.

Учебный план программы

№ п/п	Наименование учебного модуля, дисциплины, раздела, темы	Трудоемкость в часах			
		Всего	Аудиторные занятия		Самостоятельная работа
			Теоретические занятия	Практические занятия	
1.	Раздел 1. Материаловедение	4	4	-	-
2.	Раздел 2. Чтение чертежей	10	8	-	2
3.	Раздел 3. Электротехника и электрооборудование	6	4	-	2
4.	Раздел 4. Такелажные работы	8	6	-	2
5.	Раздел 5. Специальная технология	32	-	-	-
6.	Тема 5.1. Монтажный инструмент и приспособления	2	2	-	-
7.	Тема 5.2. Металлические и сборные железобетонные конструкции	4	4	-	-
8.	Тема 5.3. Изготовление стальных и сборных железобетонных конструкций.	6	6	-	-
9.	Тема 5.4. Монтаж стальных и сборных железобетонных конструкций.	20	16	-	4
10.	Раздел 6. Производственное обучение	96	-	96	-
11.	Тема 6.1. Ознакомление с монтажной площадкой. Инструктаж по охране труда	4	-	4	-
12.	Тема 6.2. Такелажные работы	8	-	8	-
13.	Тема 6.3. Соединение элементов конструкций	8	-	8	-
14.	Тема 6.4. Работа с механизированным инструментом	10	-	10	-
15.	Тема 6.5. Монтаж стальных и железобетонных конструкций	20	-	20	-
16.	Тема 6.6. Антикоррозийная защита конструкций. Работа по устройству стыков сборных железобетонных конструкций	12	-	12	-
17.	Тема 6.7. Самостоятельное выполнение работ монтажника по монтажу стальных и железобетонных конструкций 4-го, 5-го разряда	30	-	30	-
18.	Квалификационный экзамен	8	4	4	-
19.	Итого	160	54	96	10